

# NEC 照明器具

## 取扱説明書

保管用

- このたびは NEC 照明器具をお買い上げくださいます。ありがとうございます。
- 施工の前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。
- 取付工事が終わりましたら、この説明書は、ご使用になるお客様が保管ください。

## 適用形名と仕様一覧

形 名	定格電圧	定格周波数	定格電力	定格入力電流	電力会社申請 入 力 容 量	LED光源色	光センサー
MWD10002W/N-1	AC100V専用	50/60Hz共用	7.2W	0.081A	8.1VA	5000K ※1	—
MWD10002SW/N-1			7.5W	0.084A	8.4VA		内 蔵

※1・・・LEDの光源色及び明るさは、個々のLEDによりバラツキが発生する場合があります。

## 安全上のご注意

### 施工上のご注意

工事店様へ・・・工事完了後、この取扱説明書はお客様にお渡しください。

### 警告



禁止

- 器具の改造及び構成部品の交換をしないでください。  
\*落下・火災・感電の原因となります。
- 振動や衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、重塩害地区では使用しないでください。  
\*落下・火災・感電の原因となります。



必ず守る

- 施工は、必ず取扱説明書に従って確実に行ってください。  
\*施工に不備がありますと、落下・感電・火災の原因となります。
- アース工事は、電気設備技術基準に従い、D種(第3種)接地工事を確実に行ってください。  
\*感電の原因となります。

### 注意



禁止

- この器具は、一般屋外用(防雨型)です。それ以外の場所では使用しないでください。  
\*落下・火災・感電の原因となります。
- 表示された電源電圧(定格電圧 $\pm 6\%$ )・周波数以外で使用しないでください。  
\*感電・火災の原因となります。



必ず守る

- 器具の耐風荷重は60m/sです。十分強度のある場所に取り付けてください。  
\*落下の原因となります。
- 周囲温度 $-10\sim 35^{\circ}\text{C}$ の範囲でご使用ください。  
\*それ以外の温度では、不点灯や火災の原因となります。
- 絶縁抵抗試験は、必ず500V以下の絶縁抵抗計を使用ください。  
\*部品破損の原因となり、不点灯となります。

### 使用上のご注意

お客様へ・・・この取扱説明書を必ずお読みいただき、お読みになった後も必ず保管ください。

### 警告



必ず守る

- 器具の改造及び指定部品以外の交換をしないでください。  
\*落下・火災・感電の原因となります。
- ひび割れや欠けのあるグローブは、使用しないでください。  
\*火災・感電の原因となります。



必ず守る

- 煙が出たり、変な臭いがするなどの異常が発生した場合は、すぐに電源を切ってください。  
\*電気工事店または、お求めの販売店にご相談ください。
- 器具の取付け工事は、必ず工事店、電気店(有資格者)に依頼してください。  
一般の方の取付けは、法律で禁止されています。

### 注意



必ず守る

- お手入れの際は、必ず電源を切ってしばらくしてから行ってください。  
\*やけどや感電の原因となります。
- 点灯中や消灯直後の器具には、素手で触らないでください。  
\*やけどの原因となります。
- LEDランプを直視しないでください。

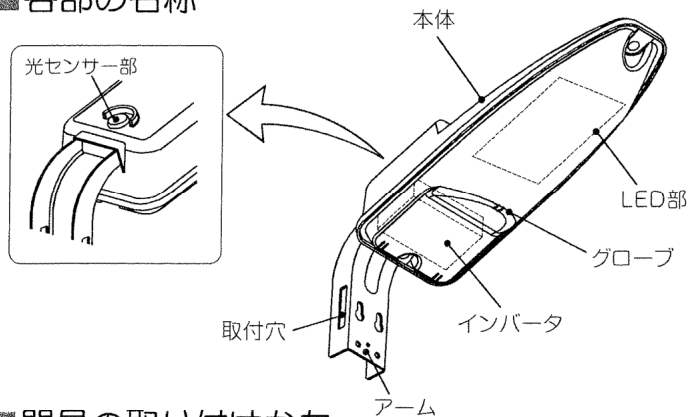


必ず守る

- 器具の寿命は、使用条件・使用環境により異なりますが、8～10年が交換の目安です。  
\*定期的に工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がある場合は、適切に処置してください。

# 各部の名称と取り付けかた

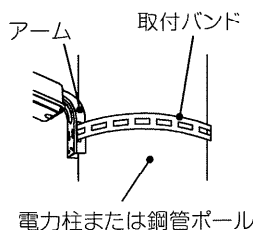
## ■各部の名称



必ず守る

器具は分解しないでください。  
(グローブの取付ネジは緩めないでください。)  
\* 器具の落下・浸水などの原因となります。

## 電力柱・鋼管ポールに取り付ける場合



1. アームの角穴に、取付バンドを通してください。
2. 電力柱または鋼管ポールに取付バンドを巻き込み、付属のボルト及びナットで確実に締め付けてください。



必ず守る

誤った取り付けかたをすると、器具落下の原因となります。

## ■器具の取り付けかた

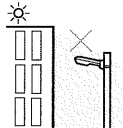
1. アームの取付穴に、取付バンドを挿入し電力柱または鋼管ポールに確実に固定してください。  
\* 取付バンドは、必ず適合バンドを別途お買い求めください。
2. 口出線に電源を適切な方法で、接続してください。  
結線部に自己融着テープ・絶縁テープを巻いて、絶縁処理を行ってください。
3. アームのアース端子にD種(第3種)接地工事を行ってください。

## ■光センサー付器具のご注意(MWD10002SW/N-1)



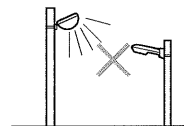
必ず守る

- 樹木や建物などの陰や、昼間でも暗い場所に取り付けますと、日中点灯または点灯時間が長くなる場合があります。



必ず守る

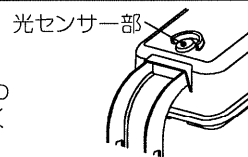
- 夜間他の照明器具等の影響を受ける場所には、取り付けしないでください。  
\* 誤動作の原因となります。



## ■光センサー付器具の点検方法(MWD10002SW/N-1)

光センサー付器具は、下記の方法でLEDランプの点灯確認ができます。

- 図の光センサー部を手のひら等で光が入らないように覆ってください。しばらくするとLEDランプが点灯します。このときLEDランプが点灯しない場合は、結線・電圧等を確認してください。



# 保守とお手入れ

- 器具の清掃・・・器具が汚れた場合は、柔らかい布にぬるま湯または石けん水を浸し、よく絞って汚れをふき取ってください。  
\* 石けんとは、天然油脂を原料としたものです。(商品表示が、石けんであることを確認してください。)  
\* シンナー、アルコール、ベンジンなどの揮発性のあるものや、合成洗剤や殺虫剤等は、絶対に使用しないでください。割れ、傷、変色及び落下によるけがの原因となります。  
\* 器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にしないでください。
- 器具の交換時期・・・照明器具は使用条件・使用環境で異なりますが、8～10年が交換時期の目安です。

## ■保証について

- ・保証期間は商品お買上げ日より1年間です。

## ■お願い

- ・LEDにはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- ・LED光源の交換はできません。交換の際は器具ごと交換ください。
- ・壁面や床面等への照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。ご了承ください。

## 異常時の処置



警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切ってください。(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

# NECライティング株式会社

東京都港区芝 1-7-17

〒105-0014 <http://www.nelt.co.jp/>

＜お客様相談室＞

フリーダイヤル 0120-52-3205

受付時間 平日 9:00～12:00 13:00～18:00

(土、日、祭日は受け付けておりません)

FAX 03-6746-1521